INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2005/000510

A. CLASSIFI Int.Cl	CATION OF SUBJECT MATTER 7 G10L19/14, H03M7/30		2003/ 000310
According to In	ternational Patent Classification (IPC) or to both nation	al classification and IPC	
B. FIELDS SI	EARCHED		
Minimum docum Int.Cl	mentation searched (classification system followed by c G10L19/00-9/14, H03M7/30	classification symbols)	
Kokai J	searched other than minimum documentation to the extension Shinan Koho 1922-1996 Ji itsuyo Shinan Koho 1971-2005 Tobase consulted during the international search (name of lus FILE (JOIS)	itsuyo Shinan Toroku Koho oroku Jitsuyo Shinan Koho	1996-2005 1994-2005
C DOCUMEN	NTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
			I
Category*	Citation of document, with indication, where ap	ppropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y A	JP 9-281995 A (NEC Corp.), 31 October, 1997 (31.10.97), Par. Nos. [0002] to [0007] & US 005857168 A & EP & CA 002201217 A1	000801377 A2	1,2,4,5,7,8, 10,11,13,14 3,6,9,12
у А У А	Hiroshi FUJIWARA, "Multi Media Joho Asshuku", Shohan, Kyoritsu Shuppan Co., Ltd., 01 March, 2000 (01.03.00), pages 74 to 78 JP 9-297597 A (Fujitsu Ltd.), 18 November, 1997 (18.11.97), Full text; all drawings (Family: none)		1,2,4,5,7,8, 10,11,13,14 3,6,9,12 1,2,4,5,7,8, 10,11,13,14 3,6,9,12
* Special cate "A" document d to be of part "E" earlier applifiling date "L" document w cited to esta special reasc "O" document re	pocuments are listed in the continuation of Box C. gories of cited documents: efining the general state of the art which is not considered icular relevance cation or patent but published on or after the international which may throw doubts on priority claim(s) or which is ablish the publication date of another citation or other on (as specified) ferring to an oral disclosure, use, exhibition or other means	"T" later document published after the intedate and not in conflict with the applicate the principle or theory underlying the in document of particular relevance; the considered novel or cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive sombined with one or more other such	ation but cited to understand evention laimed invention cannot be ered to involve an inventive laimed invention cannot be tep when the document is documents, such combination
"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed Date of the actual completion of the international search 18 April, 2005 (18.04.05)		being obvious to a person skilled in the art &" document member of the same patent family Date of mailing of the international search report 10 May, 2005 (10.05.05)	
Name and mailin Japanes Facsimile No.	g address of the ISA/ Se Patent Office	Authorized officer Telephone No.	
	0 (second sheet) (January 2004)	Telephone No.	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2005/000510

		PCT/JP2	005/000510
(Continuation	a). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages		Relevant to claim No.
Y	JP 6-67696 A (Sony Corp.), 11 March, 1994 (11.03.94), Full text; all drawings (Family: none)		2,5,8,11
Y	VJP 10-97298 A (Sony Corp.), 14 April, 1998 (14.04.98) Full text; all drawings & US 006611800 B1 & EP 000831457 A2 & CN 001188957 A	2	2,5,8,11
Y	/JP 2003-32382 A (Hitachi, Ltd.),		7,8,10,11,
A	31 January, 2003 (31.01.03), Full text; all drawings (Family: none)		13,14 9,12
A	/JP 2002-32100 A (Lucent Technologies Inc.), 31 January, 2002 (31.01.02), Full text; all drawings & EP 001158494 A1		1-14
A	JP 6-12097 A (Nippon Telegraph And Telephone Corp.), 21 January, 1994 (21.01.94), Full text; all drawings & US 005787391 A & EP 000577488 A1		1-14

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

発明の属する分野の分類(国際特許分類 (IPC)) Int.Cl.7 G10L19/14, H03M7/30

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl.7 G10L19/00-19/14, H03M7/30

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2005年

日本国実用新案登録公報

1996-2005年

日本国登録実用新案公報

1994-2005年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

JICSTPlus ファイル(JOIS)

C. 関連すると認められる文献			
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Y	JP 9-281995 A(日本電気株式会社)1997.10.31,【0002】-【0007】 & US 005857168 A & EP 000801377 A2 & CA 002201217 A1	1, 2, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 13, 14 3, 6, 9, 12	
Y A	藤原洋, "マルチメディア情報圧縮", 初版, 共立出版株式会社, 2000.03.01, P.74-78	1, 2, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 13, 14 3, 6, 9, 12	

▼ C欄の続きにも文献が列挙されている。

「 パテントファミリーに関する別紙を参照。

* 引用文献のカテゴリー

- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献 (理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

- 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日 18.04.2005 10. 5. 2005 国際調査機関の名称及びあて先 5 C 3352 特許庁審査官(権限のある職員) 日本国特許庁(ISA/JP) 荏原 雄一 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3541

		四苏山岭南方 101/J120			
C (続き). 引用文献の					
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示		関連する 請求の範囲の番号		
Y	JP 9-297597 A (富士通株式会社) 1997.11.18, 全文,全図 (ファミリーなし)		1, 2, 4, 5, 7, 8,		
			10, 11, 13, 14		
A			3, 6, 9, 12		
		•			
Y	JP 6-67696 A(ソニー株式会社)1994.03。	9 5 9 11			
	全文, 全図 (ファミリーなし)		2, 5, 8, 11		
Y	TD 10 05000 1 (1) 16-15 4 11				
l Y	JP 10-97298 A (ソニー株式会社) 1998.04	4.14,全文,全図	2, 5, 8, 11		
	& US 006611800 B1 & EP 000831457 A	2 & CN 001188957 A	į		
Y	JP 2003-32382 A (株式会社日立製作所) 2	2003. 01. 31,	7, 8, 10, 11,		
	全文,全図 (ファミリーなし)		13, 14		
A			9, 12		
A	JP 2002-32100 A (ルーセント テクノロジ	ーズ インコーポレイテッ	1-14		
	ド) 2002.01.31, 全文, 全図	444-47	114		
	& EP 001158494 A1				
A	TD C 19007 A / D 士帝/安帝が出土 A H) * c				
^	JP 6-12097 A (日本電信電話株式会社) 19 & US 005787391 A & EP 000577488 A1	94.01.21,全文,全図	1-14		
	4 00 000101031 N & EI 000311400 AI				
	·	•			
			·		
		į			
	·	_			
		•			
		· ·			